SportCam Xpro 210 HD

M-SCFHD – Manuale d’uso

Prefazione

Grazie per aver acquistato la nostra SportCam. Questo modello ha molte funzioni e può essere utilizzata per le riprese con il grandangolo. Al primo utilizzo, vi consigliamo di leggere attentamente questo manuale in modo da sfruttare tutte le funzioni della Sportcam. Ci auguriamo che questo prodotto soddisfi le vostre esigenze.

Precauzioni

Per questa fotocamera è necessario utilizzare una memory card ad alta velocità (micro SD) Class6 o superiore.

Istruzioni per l'uso della memory card

- Nel caso si stia utilizzando una scheda di memoria nuova, oppure una con all’interno già dei dati assicurarsi di formattarla primo di tutto;
- Prima di inserire o estrarre la memory card, scollegare l'alimentazione della fotocamera;
- Dopo aver usato per molte volte la memory card ci può essere la possibilità di calo di prestazioni è necessario formattare la memory card o acquistarne una nuova;
- La memory card è un dispositivo elettronico, si prega di non piegare;
- Non tenere la memory card in un ambiente con forti campi elettromagnetici o magnetici
- Non utilizzare o conservare la memory card in ambienti con una temperatura molto bassa;
- Tenere la scheda di memoria pulita, in caso di contatto con liquidi si prega di asciugare con un panno morbido;

- Nel caso non si utilzzi il dispositivo per lungo tempo togliere la memory card dalla fotocamera;
- Si prega di notare che la memory card si può scaldare dopo un lungo utilizzo, e questo è normale;
- Non utilizzare la memory card dopo averla utilizzata su altre fotocamere. Se non si può fare altrimenti per prima cosa formattarla direttamente con la fotocamera;
- In uno di questi casi la memory card potrebbe danneggiarsi e perdere i dati registrati:

- Uso improprio della memory;
- Togliere la memory card durante la registrazione, la cancellazione (formattazione) o la lettura;

- Si consiglia di effettuare dei backup dei dati su altri supporti come hard disk, CD, ecc. Il produttore non è responsabile per eventuali perdite dati a seguito del malfunzionamento della memory card.

Manutenzione Fotocamera

- Conservare in un luogo asciutto;
- Utilizzare una custodia di protezione per evitare che la lente o lo schermo vengano graffiati;
- Per pulire la superficie della lente per prima soffiare via la polvere dalla superficie e poi utilizzare un panno di cotone per pulire delicatamente l'obiettivo. Utilizzare detergenti professionali per pulire le lenti. Non utilizzare alcun solvente;
- Non toccare la superficie dell'obiettivo con le dita.

Requisiti di sistema

Prima di utilizzare la fotocamera con il computer, si prega di controllare i requisiti minimi di sistema. Si consiglia di utilizzare le attrezzature migliori per la gestione della fotocamera per ottenere l'effetto ottimale. I requisiti minimi di sistema sono le seguenti:

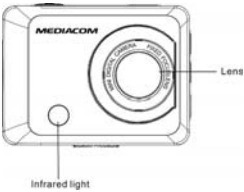
System Requirements		
Operating System	PC CAM	Microsoft Window XP(SP3), Vista, 7， 8 Mac OS X ver: 10.8.0 or above version
	MSDC	Microsoft Window 2000， XP, Vista, 7， 8 Mac OS X ver: 10.0.0 or above version
CPU		Intel Pentium of more than 1GB Hz or other CPU with equivalent performance
Internal Memory		Larger than 1GB
Sound Card and Display Card		The sound card and video card shall support DirectX8 or higher version.
CD Driver		Speed of 4 times or faster
Hard Disk		Free space of more than 2GB
Others		One standard USB1.1 or USB2.0 port

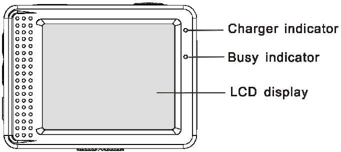
Caratteristiche funzionali

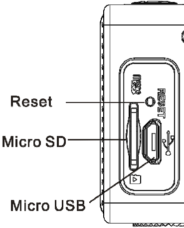
Questa fotocamera è dotata di diverse caratteristiche e funzioni:

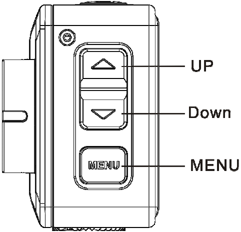
- VDR Digital;
- Fotocamera digitale (da 5 mega-pixel);
- Mass Storage (Disco rimovibile);
- PC Camera;
- Zoom digitale 8X

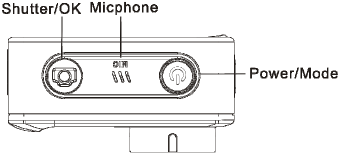
Aspetto

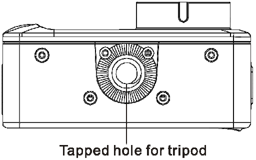





Reset
Micro SD
Micro USB
RESET


UP
Down
MENU
MENU


Shutter/OK
Micphone
Power/Mode


Tapped hole for tripod

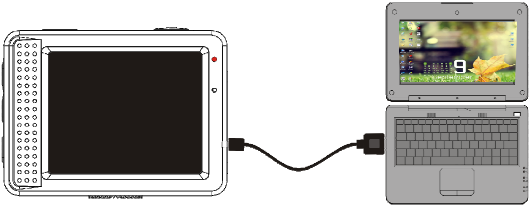
Funzioni principali degli indicatori

Tasti/Indicatori	Function
Tasto On/Off	Accensione per poter registrare video, catture o riprodurre
Tasto Shutter	Registrazione video/cattura; riprodurre/interrompere la riproduzione di file video (modalità di riproduzione); conferma il menu
Tasto MENU	Aprire e uscire dal menu
Tasto Up	Zoom-in digitale: selezionare il menu (dopo aver aperto il menu); file di paging-up; mettere in pausa la riproduzione video (modalità di riproduzione);
Tasto Down	Zoom-out digitale: selezionare il menu (dopo aver aperto il menu); file di paging-down (dopo immagine zoom-out in modalità di riproduzione)
Indicatori charger	La spia è rossa durante la carica e si spegne dopo la ricarica completa.
Indicatore busy	Quando la fotocamera è occupata (ad esempio: durante la registrazione di film, cattura, automatica screen-off), l'indicatore di occupato si accende.

Utilizzo fotocamera

1. Caricare la batteria al litio incorporata

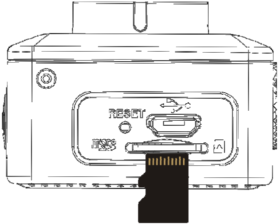
La fotocamera è dotata di una batteria al litio 3.7V built-in. Caricare completamente al primo utilizzo.



Per ricaricare la fotocamera collegarla al computer da spenta. L'indicatore rimarrà acceso quando sarà in ricarica, e si spegnerà quando la batteria è completamente carica. La batteria si può ricaricare completamente dopo circa 2-4 ore.

2. Come utilizzare la scheda di memoria

2.1. Inserire correttamente la memory card seguendo le istruzioni indicate qui sotto.



2.2. Per rimuovere la memory card, premerla delicatamente.

Nota: La fotocamera non è dotata di memoria incorporata, quindi si prega di inserire la memory card prima di utilizzarla. E' sempre meglio formattare la memory card al primo utilizzo.

3. Avvio e arresto:

3.1 Avvio: premere il tasto POWER per 3 secondi, la fotocamera visualizzerà la schermata di avvio ed entra in POWER ON;

3.2 Arresto: premere il tasto POWER quando la fotocamera è in modalità stand-by per spegnere;

3.3 Auto spegnimento: la fotocamera si spegne automaticamente quando è in modalità standby per un certo periodo per risparmiare energia. Il tempo predefinito per lo spegnimento automatico è di 3 min.

3.4 Arresto a bassa potenza: quando la batteria è in fase di bassa potenza, il display indica " ". Caricare la batteria. Quando l'icona diventa rossa e lampeggia, la fotocamera si spegne automaticamente.

4. Modalità di funzione di commutazione

La fotocamera dispone di 3 modalità: modalità foto - modalità registrazione – modalità riproduzione.

Utilizzare il tasto di accensione per passare alla modalità desiderata dopo l'avvio.

Modalità Foto: per scattare foto;

Modalità registrazione: per la registrazione di video;

Modalità riproduzione: per la riproduzione del video corrente.

5. Indicatori

5.1 BUSY: Quando la fotocamera è in funzione (ad esempio: registrazione, fotografare ecc), l'indicatore si illumina;

5.2: Spia di carica: quando la fotocamera è spenta, l'indicatore si illumina quando la fotocamera è in carica.

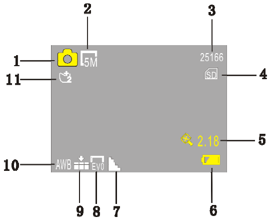
6. Foto / modalità di registrazione

Si entra automaticamente in modalità di registrazione.

Premere Shutter per avviare la registrazione, e premere Shutter per interrompere la registrazione.

Premere Shutter per scattare foto direttamente.

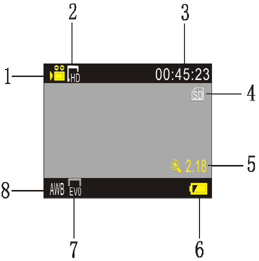
In modalità di registrazione ripetuta / foto, premere Su / Giù per zoom digitale in / out.



6.1 Display in modalità foto

1. Modalità Foto;
2. Risoluzione Photo;
3. Foto disponibili;
4. Micro SD inserita;
5. Icona zoom digitale;
6. Stato batteria;
7. Modalità Nitidezza
8. Modalità valore EV
9. Foto di qualità
10. Bilanciamento del bianco
11. Modalità Self-timer

6.2 Display in modalità registrazione



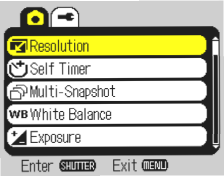
1. Modalità Video;
2. Risoluzione video;
3. Tempo disponibile per la registrazione;
4. Micro SD inserita;
5. Icona zoom digitale;
6. Stato della batteria;
7. Modalità valore EV;
8. Bilanciamento del bianco.

Nota: spegnimento automatico del display durante la registrazione per il risparmio energetico. L'utente può riattivare la schermata premendo brevemente il tasto Power.

7. Impostazione Menu

7.1 Display Menu

Per visualizzare la modalità foto, registrazione e riproduzione, premere il tasto Menu, quindi premere il tasto Su / Giù per selezionare il menu, premere il tasto di scatto per accedere al sottomenu. Quando il menu è selezionato verrà visualizzato con sfondo giallo.

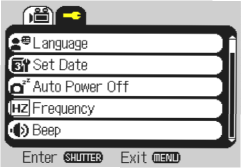


Modalità Foto

Modalità Registrazione

7.2 Impostazione System

Dopo aver aperto il menu premendo il tasto Menu, premere il tasto Su / Giù per passare al menu di impostazione principale, premere il tasto di scatto per confermare, quindi premere il tasto Su / Giù per selezionare il menu, e premere il tasto di scatto per la conferma per entrare nel sottomenu. Nel sottomenu, premere il tasto Su o Giù per selezionare il menu, quindi premere Shutter per confermare. Per ritornare al menu principale, premere il tasto Menu per uscire.

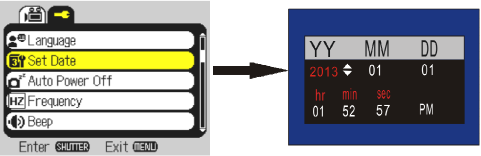


Impostazioni System

7.3 Impostazione Data e Ora

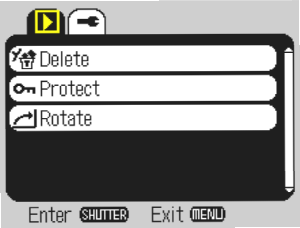
Premere il tasto Menu per aprire il menu, premere Su / Giù per passare al menu impostazioni, e poi premere il tasto di scatto per confermare. Premere il tasto Giù per selezionare "Data e ora" nella voce di menu, quindi premere il tasto di scatto per entrare finestra di impostazione.

Nella finestra di impostazione, premere il tasto MENU per selezionare le voci (data, ora) da regolare, quindi premere il tasto Su o il tasto Giù per effettuare la regolazione, premere il tasto shutter per conformazione a completamento della regolazione, o premere il tasto Menu per annullare l'impostazione e uscire . Infine, premere il tasto Menu per uscire dalla modalità di impostazione.



7.4 Impostazione del menu della modalità riproduzione

Premere il tasto Menu per aprire il menu principale, premere il tasto Su/ Giù per selezionare il menu, premere il tasto di scatto per accedere al sottomenu. Nel sottomenu, premere il tasto Su/ Giù per la selezione, e premere il tasto di scatto per confermare. Per ritornare al menu principale, premere il tasto Menu.

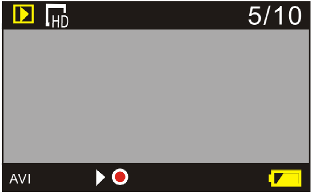


▲ menu riproduzione

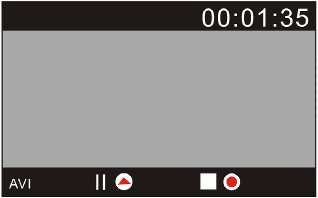
8. Modalità di riproduzione

Premere il tasto di accensione per accedere alla modalità di riproduzione per navigare in foto / video. Premere il tasto su / giù per accedere al precedente o successivo foto / video.

Riproduzione video: premere il tasto shutter per avviare / fermare la riproduzione del video, premere il tasto Su per mettere in pausa la riproduzione del video.



Riproduzione Video



Video in pausa

9. Connettersi al computer per scaricare foto / video

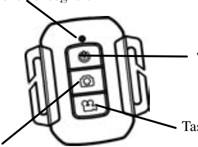
Quando la fotocamera è collegata al computer, inserire la modalità disco rimovibile, per farlo vedere in "Risorse del computer". Il file di foto / video può essere visualizzato nella cartella "DCIM \ 100MEDIA" nel disco rimovibile. Puoi prendere questa cartella per copiare i file sul disco rigido del computer.

Nota: Durante il download dei file, è vietato scollegare la connessione USB o togliere la scheda micro SD per evitare la perdita di dati.

Uso del telcomando

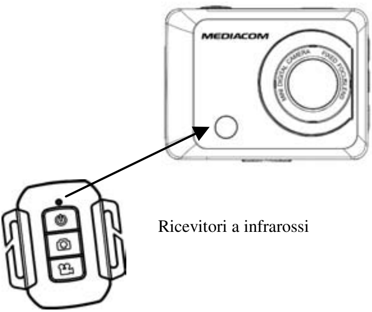
1. Tasti telecomando

I tasti del telecomando sono spiegati nella figura qui sotto



2. Uso del telecomando:

Il telecomando vi aiuterà ad accendere/spegnare la fotocamera, far partire la registrazione video, scattare foto senza toccare direttamente la fotocamera. Per utilizzare il telecomando indirizzare il segnale verso il sensore a infrarossi della fotocamera e premere i tasti corrispondenti.



Ricevitori a infrarossi

Specifiche della fotocamere

Sensore di immagine	5.0 mega-pixel CMOS image sensor
Modalità funzione	Recording, photo, playback
Lente	F2.5 f=3.53mm
Zoom digitale	8x
LCD	2.0” LCD screen
Risoluzione Immagini	12M (4000 x 3000), 8M (3264 x 2448), 5M (2592 x 1944)
Risoluzione Video	FHD (1920x1080)，HD (1280X720)
Supporto di memorizzazione	Scheda micro SD (suppora fino a 32GB)
Formato File	JPEG, MJPG
Ritardo autoscatto	2 sec./5 sec./10 sec.

Porta USB	USB 2.0
Alimentazione	Batteria al lithium ricaricabile integrata da 3.7V
Lingua del menu	Inglese/Italiano/Francese/Tedesco/Spagnolo/Portoghese
Auto spegnimento	1 min. / 3 min./5 min./10 min./OFF
Requisiti di sistema	Windows XP/Vista/7/8, Mac 10.2
Dimensioni	58x44x23mm

NOTA: La compilazione del manuale si riferisce alle informazioni più recenti. Le caratteristiche, le schermate e la grafica, hanno l'obiettivo di introdurre all'uso della fotocamera. Dato che il prodotto potrebbe essere soggetto a ulteriori aggiornamenti in fase di produzione, tali caratteristiche, schermate e grafiche indicate nel manuale potrebbero essere diverse da quella della fotocamera reale.

MEDIACOM